

nistration, sa mémoire n'en sera peut-être que plus éclatante, et on verra mieux quels efforts il dut dépenser pour vaincre les résistances accumulées sur ses pas.

CONTRIBUTION À LA FLORE DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE,

PAR M. A. GUILLAUMIN.

XI. PLANTES RECUEILLIES PAR M. ET M^{me} LE RAT
DE 1900 À 1910. (*Fin.*)

APÉTALES.

Amaranthacées.

DEERINGIA ALTISSIMA F. Muell. — Yahoué (553).

*CELOSIA ARGENTEA L. — Bord du sentier du col d'Amieu (2815).

Chénopodiacées.

CHENOPODIUM AMBROSIODES L. — Environs de Nouméa (522), sans localité (754 *pro parte*).

C. CARINATUM R. Br. = BLITUM GLANDULOSUM Moq. — Sans localité (688 *pro parte*).

*SUEDA sp. *affinis* S. MARITIMA Dum. — Île des Pins [M^{me} Le Rat] (99).

La seule espèce indiquée en Océanie est le *S. maritima* Dum. = *S. australis* Moq. rencontré en Tasmanie et en Australie. Le présent échantillon est beaucoup plus robuste (la tige atteint 1 centimètre de diamètre) et tout à fait ligneux; les feuilles sont plus petites (généralement longues de moins de 1 centimètre et ne dépassant jamais 1 cm. 5); les fleurs et les fruits ressemblent beaucoup à ceux du *S. maritima*, mais les étamines ne sortent pas du périanthe.

*SALICORNIA sp. (au sens de Bentham, *Fl. austral.*, V, p. 201-2). — Île des Pins [M^{me} Le Rat] (100).

Polygonacées.

MUEHLEBECKIA PLATYCLADOS Meiss. — Nouméa (348 = 6090), sans localité (668 *pro parte*).

Népenthaécés.

NEPENTHES VIEILLARDII Hook. — Mont Koghi (433, 991, 1103), sans localité (1084⁴).

Pipéracées.

PIPER AUSTRO-CALEDONICUM C D C. — Yahoué (335), mont Koghi (673).

Chloranthacées.

ASCARINA RUBRICAULIS Solms. — Sentier de Bourail à Houailou (1007), sans localité (476 *pro parte*, 1108¹¹), dent de Saint-Vincent, 1,219 mètres [M^{me} Le Rat] (34).

Monimiacées.

HEDYCARIA BAUDOUINI Baill. — Prony (683), sans localité (518).

Lauracées.

BEILSCHMIEDIA LANCEOLATA Panch. et Seb. — Prony (784), Anse Vata (788³), sans localité (541 *pro parte*).

CASSYTHA FILIFORMIS Forst. — Île des Pins (140).

HERNANDIA SONORA L. — Sans localité (1085²).

Protéacées.

BEAUPREA BALANSE Brong. et Gris. — 4-5 mètres, fleurs blanches odorantes, col du mont Dzumac, 900 mètres (2832).

B. ELEGANS Brong. et Gris. — Anse Vata (788⁵), prise d'eau de la Dombéa (993), sans localité (586⁶).

B. SPATHULEFOLIA Brong. et Gris. — Mont Dzumac (210, 699).

GENARRHENES PANICULATA Brong. et Gris. — Mont Dzumac (160³), mont Mou (581), sommet du mont Mou (983).

GARNIERA SPATHULEFOLIA Brong. et Gris. — Prony (479).

GREVILLEA DEPLANCHEI Brong. et Gris. — Dombéa (891).

G. HETEROCHROMA Brong. et Gris. — Sans localité (476 *pro parte*).

G. MACROSTACHYA Brong. et Gris. — Mont Koghi (996).

G. MEISSNERI Montrouz. = G. VIEILLARDI Brong. et Gris. — Plum (262), sans localité (541 *pro parte*).

G. RUBIGINOSA Brong. et Gris. — Mont Koghi (597, 722, 1000).

STENOCARPUS DAREOIDES Brong. et Gris. — Sans localité (458 *pro parte*).

S. MILNEI Meiss. = S. ELEGANS Brong. et Gris. — Plum (273), sans localité (669 *pro parte*).

Le n° 273 correspond tout à fait au *S. elegans*, l'autre au *S. Milnei*; mais les différences foliaires invoquées par Brongniart et Gris [*Bull. Soc. bot. de France*, XIII, p. 44] (les fleurs sont identiques) sont illusoires : un des types mêmes de Brongniart et Gris (Deplanche n° 215) présente en effet des feuilles seulement pinnatifides et non bipinnatifides. Le polymorphisme des feuilles semble même beaucoup plus grand : le n° 669 *pro parte* présente à la fois des feuilles pinnatifides et des feuilles — ce sont les plus nombreuses — entières, longues de 5-7 centimètres \times 3 millimètres.

S. TRINERVIS Guillaum. = LOMATIA TRINERVIS Montrouz. = STENOCARPUS LAURINUS Brong. et Gris. = S. LAURIFOLIUS Panch. et Seb. — Mont Dzumac (411), Prony (665, 744).

S. UMBELLATUS Schltr. — Prony (762), mont Mou (385, 755), mont Dzumac (1092), sans localité (585³, 669 *pro parte*).

Ce dernier échantillon correspond tout à fait à ce que Brongniart et Gris considéraient comme *S. Forsteri* R. Br. (= *S. umbellatus* Schltr.) var. *Forsteri* et qui ne semble être tout au plus qu'une forme.

Les n° 385, 755 et 762, comme du reste plusieurs autres dans l'herbier du Muséum (Schlechter 15027, Pancher 420), présentent sur les rameaux, ou plus souvent à l'extrémité de ceux-ci, des galles volumineuses sphériques, atteignant jusqu'à 8 millimètres de diamètre, présentant à leur intérieur des loges verticales, analogues à celles produites sur nos *Tilia grandifolia* par le *Contarinia tiliarum*. L'ouverture semble se faire par éclatement de la partie supérieure.

KNIGHTIA DEPLANCHEI Vieill. ex Brong. et Gris. — Mont Dzumac (1036), entre 600 et 1000 (2915).

Lorantacées.

*VISCUM ANGELATUM Heyne. — Mont Koghi (887).

V. ARTICULATUM Burm. = V. OPUNTIODES L. (Guillaumin, *Catal.*, p. 218). — Bourail (657), parasite sur *Cleidion tenuispica*; même localité (418).

Santalacées.

SANTALUM AUSTRO-CALEDONICUM Vieill. — Plaine des Lacs (1041).

S. HOMEI Seem. — Îlot Freycinet (619).

EXOCARPUS NEOCALEDONICUS Schltr. et Pilg. — Dombéa (889), mont Dzumac (689), île des Pins (130).

E. PHYLLANTHOIDES Endl. — Mont Mou, 1,219 mètres [M^{me} Le Rat] (27).

Var. *ARTENSIS* Pilger. — Sentier de Bourail à Houailou (1009).

Dans mon *Catalogue*, p. 219, il y a eu confusion : tout ce qui est indiqué *E. phyllantoides* Endl. est en réalité *E. neocaledonicus* Schltr. et Pilger, et ce qui est indiqué comme *E. neocaledonica* est *E. phyllanthoides*, sauf Schlechter 15239 et Franc 93.

Euphorbiacées.

EUPHORBIA OBLIQUA Endl. — Blum (257^a).

BREIDELIA BUXIFOLIA Baill. — Arbuste, bords du sentier du mont Dzumac, 600-700 mètres, dans les rochers (2835).

PHYLLANTHUS ÆNEUS Baill. — Prise d'eau de la Dombéa (938, 1058).

P. BILLARDIERI Müll. Arg. — Prony (440).

P. BOURGEOISI Bail. — Table Unio (908).

P. BUPLEUROIDES Baill. — 1-2 mètres, bords des criques, Tao, près de Hienghène, au pied du mont Pauié (sans numéro); Hienghène (sans numéro).

Le premier échantillon, avec ses feuilles grandes et ses fleurs longuement pédicellées (2-3 centimètres), correspond tout à fait au n° 1184 de Vieillard; le second, au n° 1188 du même collecteur, qui a les feuilles plus petites et les fleurs courtement pédicellées (3-5 millimètres). Peut-être y a-t-il deux espèces distinctes?

P. VESPERTILIO Baill. — Table Unio (906).

L'échantillon décrit par Baillon [*Adansonia*, II, p. 233] a les feuilles cordées à la base et aiguës au sommet; les feuilles de celui-ci sont toujours atténuées à la base et non cordées, ± obtuses, voire même arrondies au sommet; mais une des parts du n° 1200 de Vieillard forme le type intermédiaire, avec des feuilles généralement aiguës au sommet et arrondies, mais non cordées à la base.

P. YAHOUENSIS Schltr. — Mont Koghi (888).

BREYNIA DISTICHA Forst. — Var. *NEOCALEDONICA* Müll. Arg. — Mont Dzumac (653), sans localité (754 *pro parte*), île des Pins [M^{me} Le Rat] (102).

LONGETIA BUXOIDES Baill. — Bourail (329).

BUREAVIA CARUNCULATA Baill. — Mont Dzumac (204, 217), Caricouyé (Païta) (792), sans localité (797).

B. CLUSIACEA Baill. — Prony (784³).

CROTON INSULARE Baill. — Sans localité (1108¹²).

BALOGHIA ALTERNIFOLIA Baill. — Sans localité (541 *pro parte*), en fruit.

B. BALANSE Pax. — Arbre de 5-6 mètres, fleurs blanches, crique de Dogny (sans numéro).

FONTAINEA PANCHERI Heck. — Prony (691) ♂.

BOCQUILLONIA SESSILIFLORA Baill. — Arbuste, prise d'eau de la Dombéa (1017).

CLEIDION CLAOXYLOIDES Müll. Arg. — Arbre de 7-8 mètres, plateau de Dogny (sans numéro) ♂.

C. MACROPHYLLUM Baill. — Col d'Amieu (44).

C. TENUISPICA Schltr. — Bourail, parasité par *Viscum articulatum* Burm. (657), mont Koghi (736), sans localité (383 *pro parte*, 457¹).

C. TENUISPICA Schltr. (?) — Prony (432).

C. VIEILLARDII Baill. — Dombéa (580) ♂, Yaloué (434, 571) ♂, mont Koghi (405) ♂, sans localité (54¹, 586², 672 *pro parte*) ♀, (384 *pro parte*) ♂ ♀.

Le n° 405 est particulièrement intéressant, car il présente à la fois des feuilles légèrement serretées et arrondies à la base (comme les types du *C. Vieillardii*) et des feuilles entières et longuement atténuées à la base (comme les types du *C. spathulatum* Baill.). Du reste, Baillon lui-même [*Adansonia*, II, p. 221] s'est demandé si le *C. spathulatum* n'est pas seulement une forme du *C. Vieillardii*, « Præcedentis forsan forma ». C'est, ce me semble, à cette dernière opinion qu'il faut se ranger : le n° 405 serait donc un *C. Vieillardii* Baill. forma *spathulata*.

MACARANGA ALCHORNEOIDES Pax et Liegelsh. — Caricouyé (Païta) (725, 770) ♂.

Ces échantillons ont des feuilles tantôt identiques à celles décrites par Pax et Liegelsh. [in Fedde, *Repertorium*, III, p. 25-26], tantôt très différentes, portées par un pétiole de 20 centimètres environ, nettement peltées (le pétiole étant inséré à 2 cm. 5-3 centimètres du bord du limbe) ovales (30 centimètres × 24 centimètres) ou ovales-lancéolées (40 centimètres × 22 centimètres) avec 16-19 nervures de chaque côté de la côte, et le bord non révoûté. C'est à cette espèce qu'il faut rapporter le n° 109 de Franc, recueilli sur les bords de la Dombéa et déterminé par Schlechter comme *Cleidion coriaceum*, et le n° 2192 de Vieillard, récolté à Wagap; mais aucun de ces deux échantillons ne présente les grandes feuilles décrites ci-dessus.

M. CORIACEA Müll. Arg. — Dombéa (579) ♀, sans localité (1108⁸) ♂, île des Pins (124) (♀ ♂).

M. VEDELIANA Müll. Arg. — Bourail (524) ♂, sans localité (223, 1508 *pro parte*) ♂.

HOMALANTHUS NUTANS Pax. — Mont Koghi (366), sans localité (787¹).

Celtidacées.

CELTIS CONFERTA Planch. — Anse Vata (595, 998).

TREMA VIEILLARDII Schltr. — Région de la Foa (1100), Nouméa (316, 778), île des Pins [M^{me} Le Rat] (111).

Moracées.

PSEUDOMORUS BRUNONIANA Bur. — Île des Pins (119).

Artocarpacées.

FIGUS AUSTRO-CALEDONICA Bur. — Mont Dzumac (223).

F. NITIDIFOLIA Bur. — Bouloupari (867).

SPARATTOSYCE DIOICA Bur. — Arbre de 15 mètres, route de la Foa à Canala (2820).

Urticacées.

PROCRIS PEDUNCULATA Wedd. — Bouloupari (sans numéro).

CYPHOLOPHUS HETEROPHYLLUS Wedd. — Col d'Amieu (43).

Casuarinacées.

CASUARINA CHAMÆCYPARIS J. Poiss. — Plaine des Lacs (1006 *pro parte*), en mélange avec *C. leucodon*.

C. CUNNINGHAMIANA Miq. — Dombéa (573), sans localité (1108⁹).

C. DEPLANCHEANA Miq. — Mont Dzumac (182, 658, 624), sentier et forêts du mont Dzumac, 700-800 mètres (2865), sans localité (1084¹).

Var. CRASSIDENS J. Poiss. — Sans localité (669 *pro parte*).

C. LEUCODON J. Poiss. — Plaine des Lacs (1006 *pro parte*) en mélange avec *C. chamæcyparis*.

C. POTAMOPHILA Schltr. (?) — Sans localité (458 *pro parte*, 668 *pro parte*).

Je ne rapporte qu'avec doute cet échantillon très incomplet (sans fruits et pas encore en fleurs) au *C. potamophila*, dont je n'ai pas vu de type ou de cotype. L'aspect des dents, la taille des entre-nœuds correspondent bien à la description, mais il y a toujours 12 côtes presque invisibles et 12 dents au lieu de 10.

MONOCOTYLÉDONES.

Zingibéracées.

CURCUMA LONGA L. — Col d'Amieu (700).

*ZINGIBER ZERUMBET Smith. — Yahoué (397), cultivé.

ALPINIA PURPURATA Schum. — Sans localité ni numéro.

Musacées.

HELICONIA BIHAI L. — Bouloupari (sans numéro).

Amaryllidacées.

CAMPYNEMANTHE VIRIDIFLORA Baill. — Mont Mou, 1,219 mètres [M^{me} Le Rat] (39).

Dioscoréacées.

DIOSCOREA BULBIFERA L. — Île des Pins (705).

Liliacées.

SMILAX PLURIFURCATA A. DC. — Prony (466), en fruits très jeunes.

S. PURPURATA Forst. — Sans localité (111, 541 *pro parte*).

CORDYLINE NEOCALEDONICA Linder = C. CANNIFOLIA Schltr. — Mont Mou (480).

Fleurs ♀ inconnues : pédicelles longs de 6-7 millimètres, grêles; segments externes du périgone ovales aigus (2 millim. 5 × 1 millim. 3); segments internes allongés, aigus au sommet, atténués à la base, aussi longs que les segments externes, larges de 1 millimètre environ, glabres; staminodes longs de 2 millimètres.

ASTELIA NEOCALEDONICA Schltr. — Très rare; se trouve en grande quantité sur un espace de quelques ares, au 12^e kilomètre, sur le sentier du mont Dzumac, à 900 mètres (2874); forêts du mont Dzumac, 1,000 mètres (149); mont Dzumac sans indication d'altitude (160), dent de Saint-Vincent, 1,445 mètres [M^{me} Le Rat] (4), sans localité (1109).

ARTHROPODIUM NEOCALEDONICUM Bak. — Bouloupari (sans numéro).

*A. PENDULUM DC. — Bouloupari (sans numéro), en mélange avec le précédent.

Se distingue de l'*A. neocaledonicum*, surtout par les filets des étamines densément laineux dans leur moitié supérieure et glabres dans leur moitié inférieure; mais l'articulation se trouve sensiblement de même au milieu du pédicelle.

Xyridacées.

XYRIS NEOCALEDONICA Rendle. — Mont Mou (703).

Flagellariacées.

FLAGELLARIA NEOCALEDONICA Schltr. — Mont Dzumac (428).

Les fleurs présentent bien des filaments légèrement dilatés à la base et nettement plus longs que les segments du périgone, dont les deux verti-

cilles sont égaux: mais ceux-ci sont arrondis au sommet et non aigus ou subaigus.

JOINVILLEA ELEGANS Gaud. — Endroits découverts, mont Dzumac, 400-600 mètres (2833); même localité, sans indication d'altitude (664).

Juncacées.

JUNCUS PALLIDUS R. Br. — Plaine des Lacs (760).

Palmiers.

MICROKENTIA PANCHERI Benth. et Hook. (?). — Mont Dzumac (726).
Présente des inflorescences entièrement ♂ et d'autres ♂ au sommet et ♀ à la base.

Pandanacées.

FREYCINETIA GRAMINIFOLIA Solms. — Mont Koghi (530) ♂, mont Koghi, mont Mou, mont Dzumac, etc. (2900) ♀.

Triuridacées.

SCIAPHILA DOLICHOSTYLA Schltr. — Forêt sombre entre Caricouyé et la rivière Koéalagoguamba (2925).

Najadacées.

POTAMOGETON PECTINATUS L. — Anse Vata (767).

Ériocaulonacées.

ERIOCAULON NEOCALEDONICUM Schltr. — Plaine des Lacs (131, 323, 1088).

Dans cet échantillon comme dans le cotype de Schlechter (Franc, n° 266), les branches stigmatiques sont trois fois plus longues que le style.

*E. sp. nov. ! — Plaine des Lacs et île des Pins (2898).

Voisin par le port de l'*E. australe*, mais en diffère par les feuilles poilues vers la base et l'anatomie florale. Il est vraisemblable que c'est la même espèce que la plante signalée par Seemann [*Flora Vitiensis*, p. 315] comme ayant été recueillie à l'île des Pins par Mac Gillivray.

Cypéracées.

PYCREUS POLYSTACHYUS Clarke. — Nouméa (429).

*LEPIRÓNIA MUCRONATA L. C. Rich. — Plaine des Lacs (614).

*CHORISANDRA CYMBARIA R. Br. — Plateau de Dogny (819).

Indiquée avec doute par Bentham [*Flora austral.*, VII, p. 345] comme ayant été trouvée à l'île des Pins (probablement par Mac Gillivray), la

plante a été retrouvée au mont Dore [Pancher, 323], et dans les marais d'eau douce situés à l'Ouest de Messioncoué, près de Port Bouquet [Balansa, 1747].

SCIRPUS MUCRONATUS L. — Île Nou, cimetière des condamnés (795).

SCHOENUS ARUNDINACEUS Soland. ex Forst. — Plum (271), plaine des Lacs (770).

*S. FASCICULARIS Nees. — Marais du mont Koghi (618), sans localité (1109⁴).

Ne diffère de la plante du West Australia que par le bec de la gaine souvent plus long (6-18 millimètres), plus aplati à la base et généralement de coloration plus claire.

S. JUVENSIS Clarke. — Sentier du mont Dzumac, 300-500 mètres, dans les endroits arides et ferrugineux (2845), prise d'eau de la Dombéa (942 *pro parte*), sans localité (1109¹).

S. NEOCALEDONICUS Clarke. — Prise d'eau de la Dombéa (1021).

S. TENDO Hook. — Plateau de Dogny (824).

GLADIUM ARTICULATUM R. Br. — Plateau de Dogny (820).

C. DEPLANCHEI Clarke. — Mont Dzumac (1112), île des Pins [M^{me} Le Rat] (106).

*C. GLOMERATUM R. Br. — Plateau de Dogny (821), prise d'eau de la Dombéa (942), marais entre Caricouyé et le Val Suzon (2854).

Bentham [*Flora austral.*, VII, p. 404, 405] admet la distinction entre *C. glomeratum* R. Br. et *C. riparium* Bthm. = *Chapellieria riparia* Nees, basée sur ce que, chez le premier, les épillets contiennent 2 ou 3 fleurs ♂ et que les feuilles sont cylindriques, tandis que chez le second les épillets ne contiennent qu'une fleur ♂ et une fleur incomplète (seulement ♂) ou avortée et les feuilles sont biconvexes à la base. Il n'y a là, ce me semble, que des différences bien faibles puisque les bractées et le fruit sont identiques dans les deux cas.

C. JAMAICENSE Crtz. — Dombéa (320).

GAHNSIA ASPERA Spreng. — Plaine des Lacs (758).

G. PSITTACORUM Labill. — Plaine des Lacs (759).

CAREX INDICA L. — Hienghène (sans numéro).

Graminées.

IMPERATA ARUNDINACEA Cyr. — Plaine des Niaoulis au bas du mont Koghi (515), sans localité (668 *pro parte*).

MISCANTHUS JAPONICUS Anders. — Yahoué (728).

THUAREA SARMENTOSA Pers. — Îlot Amédée, dans le sable (142).

CENCHRUS CALYCVLATUS Cav. — Île des Pins (692).

SPINIFEX HIRSUTUS Labill. — Îlot Amédée (200) ♂, (195) ♀; île Nou (1014) ♀.

LEPTASPIS LANCEOLATA Zoll. = L. UMBROSA Bal. — Sous-bois des forêts du mont Koghi (2778).

Balansa lui-même, dans l'herbier, réduit son espèce au *L. lanceolata* Zoll.

SPOROBOLUS INDICUS R. Br. — Sans localité ni numéro.

DACTYLOCTENIUM EGYPTIACUM Willd. var. RADICANS Bal. — Sans localité (668 *pro parte*).

ERAGROSTIS TENELLA Rœm. et Sch. [*Syst.*, II, p. 576], non Benth. [*Fl. Hongkong*, p. 431, et *Flora austral.*, VII, p. 643] = E. PLUMOSA Link. = E. ELYTHROBLEPHARA Steud. — Nouméa (695).

Cette plante est certainement identique aux échantillons recueillis à Tahiti par Jardin [cf. Steudel. *Syn. Gram.*, p. 280], par Vieillard et Pancher (n° 243) et par Savatier (n° 696. 780). Drake [*Fl. Polyn. fr.*, p. 262] ne cite pas les deux premiers échantillons, mais rapporte l'*E. elythroblepharis* à l'*E. pilosa* Beauv. [*Agr.*, p. 71] qui est une tout autre espèce.

CENTOTHEGA LAPPACEA Desv. — Sans localité ni numéro.

GRESLANIA CIRCINNATA Bal. — Pic des Sources (929, 930), mont Dzumac (596, 1076).

Le *Greslania multiflora* de Pilger [*apud* Schlechter in *Bot. Jahrb.*, XXXIX, p. 23] est bien voisin de cette espèce.

GYMNOSPERMES.

Conifères.

AGATHIS OVATA Warb. — Mont Dzumac (979).

ARAUCARIA sp. — Mont Dzumac (1104), forme de jeunesse.

PODOCARPUS GNIDIODES Carr. — Mont Dzumac. 1,000 mètres (154. 330); var. CESPITOSUS Carr. — Buissonneux ou rampant, de 0 m. 50 de hauteur au maximum, très épais et touffu, sommet du mont Dzumac dans les rochers (2829).

P. NOVE CALEDONIE Vieill. ex Brong. et Gris — Dombéa (603).

P. NOVE CALEDONIE Vieill. ex Brong. et Gris var. LATIFOLIUS Brong. miss. = ? P. LONGEFOLIOLATUS Pilger. — Prony (373), stérile.

P. ESTUS Brong. et Gris. — Arbuste de 0 m. 20 à 0 m. 75. rouge violacé, forêts au bas du Pic des Sources (903).

ACMOPYLE PANCHERI Pilger. = DACRYDIUM PANCHERI Brong. et Gris. =
PODOCARPUS PECTINATA Panch. ex Brong. et Gris. — Mont Mou (697),
sommet du mont Mou (980).

ACMOPYLE PANCHERI Pilger (?). — Dent de Saint-Vincent, 1,445 mètres
[M^{me} Le Rat] (11), germinations et jeunes plants.

2 cotylédons linéaires (35 millimètres × 2 millimètres), feuilles oppo-
sées, linéaires-lancéolées (15-20 millimètres × 2-3 millimètres), non
falciformes, équilatérales à la base, non ponctuées de blanc en dessous.

DACRYDIUM ARAUCARIOIDES Brong. et Gris. — Mont Dzumac (633), sans
localité (1085).

D. BALANSÆ Brong. et Gris. — Gros arbre de 15-20 mètres, sentier et
forêts du mont Dzumac, 700-2,000 mètres (2864), mont Dzumac (sans
numéro).

La présente énumération ne contient que des plantes se rapportant à des
espèces déjà connues; les Orchidées et les Araliacées n'y sont pas comprises
et sont étudiées par des monographes; quant aux espèces nouvelles, elles
seront publiées ultérieurement.

Les plantes de Le Rat déterminées avant juin 1911 ont été énumérées
dans mon Catalogue des Phanérogames de la Nouvelle-Calédonie [in *Ann.
Mus. Col. Marseille*, XIX] et n'ont pas été citées ici à nouveau.

Depuis juin 1911 on a cité :

TEPHROSIA LERATIANA Harms. — Voh (750), Koniambo (239).

DESMODIUM PENTAPHYLLUM Harms. — Mont Mou (2006), Houaïlou
(723).

ALBIZZIA TENUSPICA Harms. — Prony, baie du Nord (142^b), mont Coffin
(505).

[Cf. Harms in *Fedde Repertorium*, X, p. 128 et 130.]

SCAEVOLA BECKII Zahlbr. — Mont Mou (384).

S. CYLINDRICA Schltr. et Krause. — Caricouyé (134, 485).

S. FRUTESCENS Krause = S. KOENIGII Vahl. — Sans localité (302^a). [Cf.
Krause, Goodeniaceæ in *Pflanzenreich*, IV, 277, p. 128, 129, 125.]

HEDYCARIA ERYTHROCARPA Perk. — Sans localité (34^a).

[Cf. Perkins, Monimiaceæ (Nachträge in *Pflanzenreich*, IV, 101, p. 6).]

NOTA. — Il n'est pas certain qu'il y ait concordance entre la collection
de l'herbier du Muséum de Paris et les 1,141 numéros de celle du Musée
botanique de Dahlem-Stegfitz près Berlin.